

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 1 de 11

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador de producto**

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

UFI: EFTY-K0N9-EH0E-V6FR

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**Uso de la sustancia o de la mezcla**

PC35 Productos de lavado y limpieza

Sólo para uso profesional.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG

Calle: Hammerbrookstr. 97

Población: D-20097 Hamburg

Teléfono: + 49 (0) 40 2 37 21-0

Fax: + 49 (0) 40 2 37 21-363

Correo electrónico: info@matthies.de

Página web: www.matthies.de

Departamento responsable: Abteilung Produktsicherheit

1.4. Teléfono de emergencia: + 49 (0) 40 2 37 21-0**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Skin Corr. 1; H314

Eye Dam. 1; H318

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta**Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanediiil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado

Hidróxido de sodio; sosa cáustica

Palabra de Peligro**advertencia:****Pictogramas:****Indicaciones de peligro**

H314

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

P260

No respirar la niebla/los vapores/el aerosol.

P280

Llevar guantes de protección y equipo de protección para los ojos/la cara.

P303+P361+P353

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.

P305+P351+P338

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 2 de 11

P310 durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
 P501 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
 Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación apropiada de reciclaje o de gestión de residuos.

2.3. Otros peligros

La sustancia en la mezcla no cumple los requisitos PBT y/o mPmB según REACH, anexo XIII.
 Endocrinos potencial de estorbo ningunos/ninguno

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas****Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanedilil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado			1 - 3 %
	500-241-6		01-2119976362-32	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
1310-73-2	Hidróxido de sodio; sosa cáustica			<1 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Skin Corr. 1A, Eye Irrit. 2; H314 H319			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
69011-36-5	500-241-6	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanedilil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado	1 - 3 %
	oral: DL50 = 500 - 2000 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5,05 - < 10		
1310-73-2	215-185-5	Hidróxido de sodio; sosa cáustica	<1 %
	dérmica: DL50 = 1,350 mg/kg; oral: DL50 = 140- 340 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2		

Etiquetado del contenido de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 648/2004

< 5 % tensioactivos no iónicos.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta).
 En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constricciones espasmódicas.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. Afectado no dejar sin vigilar.

En caso de contacto con la piel

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.(>= 30 min). Agua-Temperatura +20 - +30 °C.
 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ si la persona se encuentra mal.

En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.(>= 30 min).
 Agua-Temperatura +20 - +30 °C. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente al médico.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 3 de 11

En caso de ingestión

NO provocar el vómito. Vigilar el riesgo de aspiración en caso de vómito. Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución). Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga contracciones espasmódicas. Afectado mantenerle tranquilo, tapado y mantenerle caliente. En caso de dificultades respiratorias o paro de respiración preparar respiración artificial. En caso de pérdida del conocimiento y habiendo respiración, colocar en posición lateral estable y pedir consejo médico. Llamar al médico!

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Corrosivo para las vías respiratorias. Corrosión o irritación cutáneas. Lesiones oculares graves o irritación ocular.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. En caso de accidente o malestar, acudir inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta).

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse: Productos pirólisis, tóxico

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas. Traje protección total.

Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Llevar a las personas fuera del peligro. Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Asegurar una ventilación adecuada. Usar equipamiento de protección personal.

Para el personal de emergencia

Usar equipo de protección personal (véase sección 8).

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención**

Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Tapar las canalizaciones.

Para limpieza

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

Otra información

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 4 de 11

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Ducha de emergencia tiene que estar instalada, Tener a disposición una ducha para los ojos y marcar su sitio llamativamente

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Medidas usuales de prevención de la defensa contra incendios.

Indicaciones adicionales para la manipulación

Asegurar que los derrames se pueden recoger (p.e.en bandejas de recogida o áreas de recogida).

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado. Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

sin límite Clase de almacenamiento: 2A, 2B, 3, 4.1B, 5.1B, 6.1A, 6.1B, 6.1C, 6.1D, 8A, 8B, 10, 11, 12, 13.

No almacenar junto con: Clase de almacenamiento (1, 5.1A, 5.2, 6.2, 7), Ácido fuerte, Lejía fuerte, Agente oxidante, fuerte, Agente reductor, fuerte

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

TRGS 510

7.3. Usos específicos finales

PC35 Productos de lavado y limpieza
Sólo para uso profesional.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m ³	fib/cc	Categoría	Origen
1310-73-2	Hidróxido de sodio	-	2		VLA-EC	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico	Via de exposición	Efecto	Valor
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanediiil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado			
	Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	93,8 mg/kg pc/día
	Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	263 mg/kg pc/día
	Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	6,53 mg/m ³
	Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	37 mg/m ³
	Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	2,5

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 5 de 11

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	Valor
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiol), Poli(oxi-1,2-etanediil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado	
	Compartimento medioambiental	
	Agua dulce	0,436 mg/l
	Agua dulce (emisiones intermitentes)	0,544 mg/l
	Agua marina (emisiones intermitentes)	0,00544 mg/l
	Sedimento de agua dulce	1,194 mg/kg
	Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales	> 10000 mg/l
	Tierra	0,0213 mg/kg

8.2. Controles de la exposición**Medidas de higiene**

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Protección de los ojos/la cara

@ES04.B001645

Protección de las manos

@ES04.B000919 (EN388)

Material adecuado: CR (policloroprenos, caucho cloropreno)
 Espesor del material del aguante: 0,6 mm
 Tiempo de penetración > 240 min

Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

Normalmente no es necesaria protección respiratoria personal.
 En caso de menudo repartimiento/pulverizar/atomizar: Utilizar protección respiratoria apropiada. Tipo: S/SL
 Clase(s): P2 DIN EN 1149

Controles de la exposición del medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Líquido
Color:	claro
Olor:	característico
Umbral olfativo:	no determinado
pH:	13
Cambio de estado	
Punto de fusión/punto de congelación:	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	no determinado
Punto de inflamación:	no determinado
Inflamabilidad	
Sólido/líquido:	No inflamable.
Límite inferior de explosividad:	no determinado
Límite superior de explosividad:	no determinado
Temperatura de auto-inflamación:	no determinado

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 6 de 11

Temperatura de descomposición:	no determinado
Presión de vapor:	no determinado
Densidad:	1,06 g/cm ³
Solubilidad en agua:	fácilmente soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado
Viscosidad cinemática:	no determinado
Densidad de vapor relativa:	no determinado

9.2. Otros datos

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Noy hay información disponible.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Noy hay información disponible.

10.5. Materiales incompatibles

Ácido fuerte, Lejía fuerte, Agente oxidante, fuerte, Agente reductor, fuerte

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio pueden formarse: Productos pirólisis, tóxico

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidad aguda**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ATEmix calculado

ATE (oral) 16722 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) > 5 mg/l

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanediil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado				
	oral	DL50 500 - 2000 mg/kg	Rata	Productor	
1310-73-2	Hidróxido de sodio; sosa cáustica				
	oral	DL50 mg/kg 140- 340	Rata	Productor	
	cutánea	DL50 mg/kg 1,350	Conejo	Productor	

Irritación y corrosividad

Corrosión o irritación cutáneas: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. (A base de los datos de prueba)

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Provoca lesiones oculares graves. (A base de los datos de prueba)

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 7 de 11

Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información relativa a otros peligros**Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanedilil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	1-10	96 h	Piscis	Productor
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	1-10	72 h	Algae	Productor
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia	Productor
1310-73-2	Hidróxido de sodio; sosa cáustica					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	35 - 189	96 h	Piscis	Productor
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	40,4	48 h	Daphnia	Productor

12.2. Persistencia y degradabilidad

El tensioactivo contenido en esta mezcla cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.

N.º CAS	Nombre químico				
	Método	Valor	d	Fuente	
	Evaluación				
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanedilil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado				
	OCDE 301E	90 %		Productor	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanedilil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado	2,7700
1310-73-2	Hidróxido de sodio; sosa cáustica	-3,8800

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 8 de 11

FBC

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanedilil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado	98		
1310-73-2	Hidróxido de sodio; sosa cáustica	0		

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Eliminense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

HP 8 - Corrosivo

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

200115 RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES) INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE; Fracciones recogidas selectivamente (excepto las especificadas en el subcapítulo 15 01); Álcalis; residuo peligroso

Código de identificación de residuo - Producto usado

200115 RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES) INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE; Fracciones recogidas selectivamente (excepto las especificadas en el subcapítulo 15 01); Álcalis; residuo peligroso

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:**

UN 3266

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de sodio; sosa cáustica)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

8

14.4. Grupo de embalaje:

III

Etiquetas:

8



Código de clasificación:

C5

Disposiciones especiales:

274

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 9 de 11

Cantidad limitada (LQ): 5 L
 Cantidad liberada: E1
 Categoría de transporte: 3
 N.º de peligro: 80
 Clave de limitación de túnel: E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU: UN 3266
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de sodio; sosa cáustica)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 8
14.4. Grupo de embalaje: III
 Etiquetas: 8



Código de clasificación: C5
 Disposiciones especiales: 274
 Cantidad limitada (LQ): 5 L
 Cantidad liberada: E1

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU: UN 3266
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 8
14.4. Grupo de embalaje: III
 Etiquetas: 8



Contaminante del mar: -
 Disposiciones especiales: 223, 274
 Cantidad limitada (LQ): 5 L
 Cantidad liberada: E1
 EmS: F-A, S-B
 Grupo de segregación: alkalis

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU: UN 3266
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 8
14.4. Grupo de embalaje: III
 Etiquetas: 8



Disposiciones especiales: A3 A803
 Cantidad limitada (LQ) Passenger: 1 L
 Passenger LQ: Y841

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 10 de 11

Cantidad liberada:	E1	
IATA Instrucción de embalaje - Passenger:		852
IATA Cantidad máxima - Passenger:		5 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:		856
IATA Cantidad máxima - Cargo:		60 L

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Noy hay información disponible.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

no aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 75

Datos según la Directiva 2012/18/UE No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III) (SEVESO III):

Indicaciones adicionales

El tensioactivo contenido en esta mezcla cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.
< 5% tensioactivos no iónicos

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).
Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

Datos adicionales

Sólo para uso profesional.
No vender o entregar a personas menores de 18 años.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información**Abreviaturas y acrónimos**

CLP: Classification, Labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CE/CEE: Comunidad Europea/Comunidad Económica Europea
UE: Unión Europea
CAS: Chemical Abstracts Service
M-Factor: Multiplication Factor
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute Toxicity Estimate
LC50: Lethal Concentration, 50%
LD50: Lethal Dose, 50%
LL50: Lethal Loading, 50%

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Concentrado para limpiadores de alta presión 10 ltr.

Fecha de revisión: 10.07.2024

Página 11 de 11

EL50: Effect Loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-Concentration Factor
 PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic
 vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation
 intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 TI: Technical Instructions
 DGR: Dangerous Goods Regulations
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 IE: Industrial Emissions
 SVHC: Substance of Very High Concern

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**[CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Skin Corr. 1; H314	A base de los datos de prueba
Eye Dam. 1; H318	A base de los datos de prueba

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H302 Nocivo en caso de ingestión.
 H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
 H318 Provoca lesiones oculares graves.
 H319 Provoca irritación ocular grave.

Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

Usos identificados

N.º	Título corto	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Especificación
1	PC35 Productos de lavado y limpieza	-	-	35	-	-	-	-	

LCS: Fases del ciclo de vida

SU: Sectores de uso

PC: Categorías de productos

PROC: Categorías de procesos

ERC: Categorías de emisiones al medio ambiente

AC: Categorías de artículos

TF: Funciones técnicas

(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)